

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	5
1.3 Batasan Masalah.....	5
1.4 Rumusan Masalah.....	5
1.5 Tujuan Penelitian.....	5
1.6 Kegunaan Hasil Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Kajian Teori.....	7
2.1.1 Belajar.....	7
2.1.2 Pembelajaran.....	10
2.1.3 Hakikat Model Pembelajaran Kooperatif.....	13
2.1.4 Model Pembelajaran <i>Group Investigation</i>	14
2.1.5 Hakikat Hasil Belajar.....	18
2.1.6 Sistem Reproduksi Pada Manusia.....	20
2.1.7 Sistem Perkembangbiakan Tumbuhan dan Hewan.....	32
2.2 Kerangka Berpikir.....	43
BAB III METODE PENELITIAN	46
3.1 Jenis Penelitian.....	46
3.2 Prosedur Penelitian.....	46
3.3 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	48
3.4 Subjek Penelitian.....	48
3.5 Variabel Penelitian.....	48
3.6 Instrumen Penelitian.....	49
3.7 Teknik Pengumpulan Data.....	52
3.8 Indikator Tindakan.....	38
3.9 Teknik Analisis Data.....	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	61
4.1 Deskripsi Hasil Penelitian.....	61
4.1.1 <i>Setting</i> Penelitian.....	61
4.1.2 Hasil Validasi Logis Tes Hasil Belajar.....	61
4.1.3 Hasil Uji Coba Instrumen.....	62
4.1.4 Paparan Data Hasil Penelitian.....	64

4.2 Pembahasan Temuan Penelitian	68
4.2.1 Pembahasan Siklus I	68
4.2.2 Pembahasan Siklus II.....	74
BAB V PENUTUP	79
5.1 Kesimpulan.....	79
5.2 Saran.....	79
DAFTAR PUSTAKA.....	80

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Nilai Rata-Rata Mata Pelajaran IPA Kelas VIII UPTD SMP Negeri 3 Gunungsitoli Tahun Pelajaran 2022/2023.....	3
Tabel 2.1	Jenis-Jenis Penyerbukan	38
Tabel 3.1	Kisi-Kisi Observasi Responden Guru.....	49
Tabel 3.2	Kisi-Kisi Observasi Peserta Didik Yang Terlibat Aktif	50
Tabel 3.3	Kisi-Kisi Observasi Peserta Didik Yang Tidak Terlibat Aktif	50
Tabel 3.4	Kisi-Kisi Tes Hasil Belajar	51
Tabel 3.5	Kisi-Kisi Angket Kualitas Pembelajaran	51
Tabel 3.6	Kriteria Koefisien Korelasi Reliabilitas	54
Tabel 3.7	Kriteria Indeks Kesukaran Instrumen	55
Tabel 3.8	Kriteria Indeks Daya Pembeda Instrumen	56
Tabel 3.9	Interpretasi Skala Likert.....	56
Tabel 3.10	Kriteria Proses Pembelajaran (Responden Guru).....	57
Tabel 3.11	Kriteria Peserta Didik Yang Terlibat Aktif.....	57
Tabel 3.12	Kriteria Peserta Didik Yang Tidak Terlibat Aktif	58
Tabel 3.13	Kriteria Angket Kualitas Pembelajaran	59
Tabel 3.14	Kriteria Penskoran Nilai Akhir Hasil Belajar	60
Tabel 4.1	Hasil Uji Validitas	63
Tabel 4.2	Hasil Uji Tingkat Kesukaran.....	63
Tabel 4.3	Hasil Uji Daya Pembeda	64

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Fase Pembelahan Mitosis	21
Gambar 2.2.	Fase Pembelahan Meiosis.....	22
Gambar 2.3	Organ Reproduksi Pria	23
Gambar 2.4	Proses Spermatogenesis	26
Gambar 2.5	Organ Reproduksi Wanita	26
Gambar 2.6	Letak Organ Reproduksi Wanita	28
Gambar 2.7	Proses Pembentukan Sel Telur (Oogenesis).....	29
Gambar 2.8	Stek Tanaman	34
Gambar 2.9	Mencangkok Tanaman	35
Gambar 2.10	Mengenten Tanaman	36
Gambar 2.11	Mengokulasi	36
Gambar 2.12	Merunduk Tanaman	37
Gambar 2.13	Struktur Bunga Lengkap.....	38
Gambar 2.14	Kerangka Berpikir	45
Gambar 4.1	Diagram Hasil Observasi Pertemuan Pertama Siklus I.....	68
Gambar 4.2	Diagram Hasil Observasi Pertemuan Kedua Siklus I	70
Gambar 4.3	Diagram Persentase Ketuntasan Peserta Didik Siklus I.....	72
Gambar 4.4	Diagram Hasil Observasi Pertemuan Pertama Siklus II.....	74
Gambar 4.5	Diagram Hasil Observasi Pertemuan Kedua Siklus II	76
Gambar 4.6	Diagram Persentase Ketuntasan Peserta Didik Siklus II.....	77

DAFTAR LAMPIRAN

1. Silabus
2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Siklus I
3. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Siklus II
4. Kisi-Kisi Soal, Pembobotan, Tes Hasil Belajar, dan Kunci Jawaban Siklus I
5. Kisi-Kisi Soal, Pembobotan, Tes Hasil Belajar, dan Kunci Jawaban Siklus II
6. Kisi-Kisi Angket dan Angket Kualitas Pembelajaran
7. Lembar Panduan Wawancara (Responden Peserta Didik)
8. Lembaran Telaah Butir Soal Bentuk Essay Tes
9. Skor Perolehan Uji Coba Instrumen
10. Persiapan Penghitungan Uji Validitas
11. Penghitungan Uji Validitas
12. Penghitungan Uji Reliabilitas
13. Penghitungan Uji Tingkat Kesukaran
14. Penghitungan Uji Daya Pembeda
15. Lembaran Observasi Dalam Proses Pembelajaran Pertemuan 1 Siklus I
16. Lembaran Observasi Dalam Proses Pembelajaran Pertemuan 2 Siklus I
17. Lembaran Observasi Dalam Proses Pembelajaran Pertemuan 1 Siklus II
18. Lembaran Observasi Dalam Proses Pembelajaran Pertemuan 2 Siklus II
19. Lembar Observasi Peserta Didik Terlibat Aktif Pertemuan 1 Siklus I
20. Lembar Observasi Peserta Didik Terlibat Aktif Pertemuan 2 Siklus I
21. Lembar Observasi Peserta Didik Terlibat Aktif Pertemuan 1 Siklus II
22. Lembar Observasi Peserta Didik Terlibat Aktif Pertemuan 2 Siklus II
23. Lembar Observasi Peserta Didik Tidak Terlibat Aktif Pertemuan 1 Siklus I
24. Lembar Observasi Peserta Didik Tidak Terlibat Aktif Pertemuan 2 Siklus I
25. Lembar Observasi Peserta Didik Tidak Terlibat Aktif Pertemuan 1 Siklus II
26. Lembar Observasi Peserta Didik Tidak Terlibat Aktif Pertemuan 2 Siklus II
27. Skor Perolehan Tes Hasil Belajar Peserta Didik Siklus I
28. Hasil Pengolahan Skor Perolehan Tes Hasil Belajar Siklus I
29. Skor Perolehan Tes Hasil Belajar Peserta Didik Siklus II
30. Hasil Pengolahan Skor Perolehan Tes Hasil Belajar Siklus II
31. Pengolahan Hasil Angket Kualitas Pembelajaran Siklus I
32. Pengolahan Hasil Angket Kualitas Pembelajaran Siklus II
33. Hasil Wawancara (Responden Peserta Didik) Siklus I
34. Hasil Wawancara (Responden Peserta Didik) Siklus II
35. Rekapitulasi Hasil Refleksi Siklus I
36. Rekapitulasi Hasil Refleksi Siklus II
37. Foto Dokumentasi